

**CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO****EFICIENCIA****Artefactos****CESMEC****G-013-01-28637**

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según Resolución Exenta N°6730, de fecha 16 de Enero de 2015

N° Certificado SEC : 327200  
Fecha de Emisión del Certificado : 17 de Diciembre del 2019  
N° y Fecha de Solicitud de Certificación : G-013-01-32877, de fecha 09.12.2019  
Protocolo de Análisis y/o Ensayos : PC N°27/1-2, de fecha 08.11.2013  
Normas Técnicas de Certificación : NCh 2367. Of2008  
Sistema de Certificación SEC : Sistema 01, Código 013  
Nombre del Solicitante de Certificación : CEM S.A.  
Dirección del Solicitante : Logroño N°3871, Estación Central  
Región Metropolitana

**IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Denominación Técnica del Producto : Termos que utilizan combustibles gaseosos.  
Denominación Comercial del Producto : Termos que utilizan combustibles gaseosos.  
Marca : RHEEM  
Modelo o Tipo : 29C30-GL  
Características Técnicas  
Categoría del Producto (\*) : I<sub>3</sub>  
Tipo de gas con el cual el producto fue Certificado : GLP  
Consumo Térmico Nominal : 7.0 kW  
Potencia Útil Nominal : 6.3 kW  
Rendimiento Declarado : N.A.  
Rendimiento Medido : Ver tabla adjunta  
Clase de Eficiencia : N.A.  
Otras Características : N.A.  
Identificación y/o Trazabilidad(\*\*) : Ver tabla adjunta  
DIN (N° declaración de Ingreso/Item) : 3060074618-5 (ítems: 4)  
País de origen : México  
País de Procedencia : México  
Tamaño del Lote : 05 Unidades  
N° de muestras ensayadas : 02 Unidades  
Nombre del importador : CEM S.A.  
Dirección del importador : Logroño N°3871, Estación Central - RM.  
Nombre del Fabricante : Industrias Rheem, S.A. DE C.V.  
Dirección del fabricante : Av. Los Dos Laredos N°7, Parque Ind.  
Los Laderos Nvo. Laredo, Tamps,  
México 88240

Nota importante al final del documento

# CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO

## EFICIENCIA

### Artefactos



CESMEC

G-013-01-28637

#### Notas:

(\*) La Categoría del producto declarado por el interesado no implica necesariamente que el producto haya sido certificado para tal categoría.

(\*\*) Para poder distinguir las futuras producciones amparadas por la certificación, el fabricante o el importador, deberá marcar en el cuerpo del producto (cuando corresponda) el mes/año de fabricación del producto y/o número de serie, u otro medio de identificación que permita su trazabilidad

#### OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se ejecutaron los ensayos : CESMEC S.A.  
Nº del informe de ensayo : SCF-64386  
Nombre del Organismo de Certificación : CESMEC S.A.  
Dirección del Organismo de Certificación : Av. Marathon 2595, Macúl – RM.  
Nº Certificado de Aprobación de Eficiencia/Fecha : G-013-01-19674, de fecha 09.06.2016  
Nº SEC de Aprobación de Eficiencia : 188655  
Nº y Fecha Informe de Auditoría : N.A.  
Nº RE SEC : N.A.

#### USOS DEL PRODUCTO

|            |  |           |   |
|------------|--|-----------|---|
| Comercial  |  | Doméstico | X |
| Industrial |  | Otros     |   |

#### OTROS

: N.A.

#### OBSERVACIONES:

Sin Observaciones.

#### APROBACIÓN Y VIGENCIA

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y el cumplimiento de Requisitos aplicables, se otorga el presente Certificado de Seguimiento de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

La vigencia del Certificado de Seguimiento es indefinida mientras no existan cambios en el producto, ni cambios en los protocolos SEC utilizados para su certificación.

La certificación podrá ser suspendida ó caducada por CESMEC en los casos en que se compruebe que el interesado ha hecho mal uso de la certificación según las disposiciones establecidas para tales efectos.

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO

EFICIENCIA

Artefactos



CESMEC

G-013-01-28637

DISPOSICIONES VARIAS

Vigencia del presente Certificado: 17 de Diciembre del 2020.

| SERIES     | RENDIMIENTO MEDIDO % |
|------------|----------------------|
| Q441909735 | 84,71%               |
| Q441909738 | 85,01%               |

| CANTIDAD     | Description / Serial |
|--------------|----------------------|
| 1            | Q441909734           |
| 2            | Q441909735           |
| 3            | Q441909736           |
| 4            | Q441909737           |
| 5            | Q441909738           |
| <b>TOTAL</b> | <b>05 UNIDADES</b>   |

**JAIME REYES F.**

En Representación del Representante Legal  
del Organismo de Certificación

**CECILIA SIMON BRAVO**

Responsable Técnico del Organismo de  
Certificación.

# CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO

## EFICIENCIA

### Artefactos



**CESMEC**

**G-013-01-28637**

1. Los métodos de muestreo que emplea Cesmec se basan en sistemas estadísticos conocidos y comúnmente aceptados; sin embargo, dichos "sistemas no pueden alcanzar un 100% de exactitud y conllevan un mínimo "margen de error que no puede ser imputado a Cesmec.
2. Este documento contiene los resultados de inspecciones, calibraciones, "ensayos y/o análisis que fueron efectuados siguiendo métodos y" procedimientos ajustados a las normas técnicas aplicadas, por personal que" la empresa considera competente e imparcial, empleando su mejor esfuerzo "por conseguir resultados confiables.
3. Como organismo de Certificación, Cesmec no puede relevar de su" responsabilidad al fabricante o vendedor del producto o material "inspeccionado, calibrado, ensayado y/o analizado. Tampoco puede asumir" responsabilidades económicas sobre lotes, embarques u otra forma de "agrupación de productos cuyo valor comercial puede exceder largamente "las posibilidades económicas de Cesmec.
4. El uso, alcance o valor estadístico que se dé a este documento no podrá ser "otro que aquel expresamente establecido en su texto.
5. Cesmec supone que quienes emplean sus servicios conocen los límites" establecidos en esta nota, los que se entienden como aceptados al abrir la "Orden de Trabajo.
6. El presente documento no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la" autorización escrita de Cesmec.

#### SANTIAGO

Avda. Marathon N° 2595, Macul  
Fono: 23502100 Fax: 2384135  
Ramón Freire N° 50, Parque Industrial Los Libertadores, Colina  
Domingo Arteaga 271, Macul.  
AV. LAS TORRES 1375-C, PARQUE INDUSTRIAL EL ROSAL, Huechuraba

#### CALAMA

Camino Antofagasta S/N Block ST 29, Parque Industrial APIAC  
Fono: (56-55) 2340 507

#### IQUIQUE

Ruta A-16, Km 10, N° 4544, Alto Hospicio  
Fono: (56-57) 2405 000

#### COPIAPO

Los Carrera N° 3533, Villa Modelo  
Fono-Fax: (56-52) 2221 091

#### ANTOFAGASTA

Avda. Ruta El Cobre Nr.320, Galpón 12, Plaza de  
Negocios, Sector La Negra, Fono: (56-55) 2638 200

Juan Martínez N°711 – Fono: (56-52) 233 69 39

#### CONCEPCION

Av. Collao N° 2137, 2B Block Lote  
Fono: (56-41) 220 5600 - Fax: (56-41) 2258 3829

#### PUERTO MONTT

Calle 1, Bodega 2 N° 910, Parque Tyrol  
Fono: (56-65) 2225 025

#### PUNTA ARENAS

Avenida Bulnes N° 01135  
Fono: (56-61) 2237211

[www.cesmec.cl](http://www.cesmec.cl)

Nota importante al final del documento